(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



PCT

(43) 国際公開日 2006 年1 月12 日(12.01.2006)

WO 2006/004162 A1

(51) 国際特許分類7:

C03C 27/12

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/012510

(22) 国際出願日:

2005 年7 月6 日(06.07.2005)

(25) 国際出願の言語:

日木語

(26) 国際公開の言語:

日木語

(30) 優先権子一夕:

特願 2004-199639 2004 年7 月6 日(06.07.20 cm) JP 特願 2004-199640 2004 年7 月6 日(06.07.20 cm) JP 特願 2005-054703 2005 年2 月28 日(28.02.2005) JP

- (71) 出願人 (米国を除 < 全ての指定国について): 積水化 学工業株式会社 (SEKISUI CHEMICAL CO. LTD.) [JP/JP]; 〒5308565 大阪府大阪市北区西天満2T目 4番4号 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 深谷重一 (FUKATANI, Juichi) [JP/JP]; 〒5288585 滋賀県甲賀市水口町泉 1 2 5 9 積水化学工業株式会社内 Shiga (JP). 八田文吾¹(HATTA, Bungo) [JP/JP]; 〒5288585 滋賀県甲賀市水口町泉 1 2 5 9 積水化学工業株式会社内 Shiga (JP).

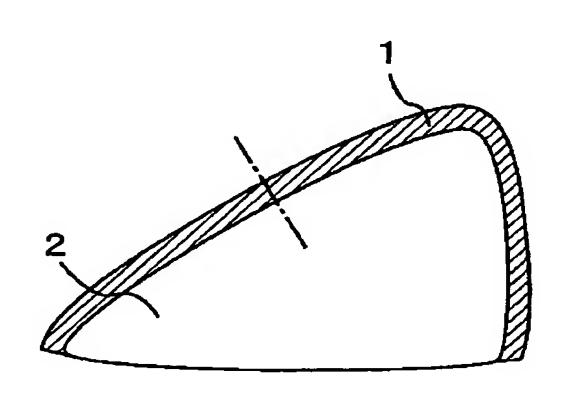
- (74) 代理人: 安富康男 (YASUTOMI, Yasuo); 〒5320011大阪府大阪市淀川区西中島 5 T 目4番20号 中央ビル Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, E_, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, _D, _E, _G, _K, _L, _M, _Y, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, ...D, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), -xーラシT (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, E., FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, Ro, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

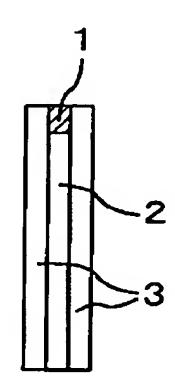
添付公開書類:

- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

- (54) Title: INTERMEDIATE FILM FOR LAMINATED GLASS AND LAMINATED GLASS
- (54) 発明の名称:合わせガラス用中間膜及び合わせガラス





(57) Abstract: Disclosed is an intermediate film for laminated glasses having excellent moisture resistance whose haze value is not increased by moisture absorption. Also disclosed is a laminated glass. The intermediate film for laminated glasses contains a polyvinyl acetal resin and a moisture resistance improver.

(57)要約:本発明は、吸湿によるヘイズ値の上昇のない、耐湿性に優れた合わせガラス用中間膜及び合わせガラスを提供することを目的とする。本発明は、ポリピニルアセタール樹脂と耐湿性向上剤とを含有する合わせガラス用中間膜である。

